

# Bocina Inalámbrica Deportiva con Bluetooth® NAS-3048



### MANUAL DE OPERACIÓN

FAVOR DE LEER ESTE MANUAL COMPLETAMENTE ANTES DE OPERAR ESTE PRODUCTO.

CONSERVAR EL MANUAL PARA FUTURAS REFERENCIAS

## Agradecimiento

Sabemos que usted tiene muchas opciones cuando se trata de tecnología; gracias por elegir los productos de Naxa Electronics. Fundada en 2001 en Los Ángeles, California, estamos dedicados a ofrecer productos que entretienen y satisfacen sus necesidades.

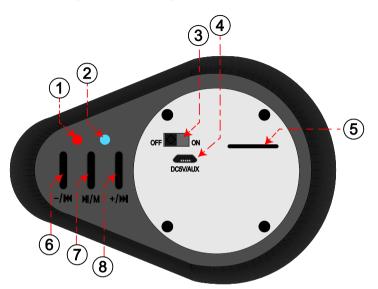
Confiamos en que usted será feliz con su compra. Favor, de leer atentamente este manual y guárdelo para futura referencia. Usted también puede encontrar las preguntas más frecuentes, documentación y otro material del producto en nuestro sitio web. Venga a visitarnos en www.naxa.com y ver todo lo que tenemos para ofrecer

## Contenido en el empaque

Favor de tomar unos momentos para asegurarse de que se tiene todo lo que se enlista abajo. Aunque hacemos todo lo posible para asegurarnos de que cada dispositivo Naxa esté bien empacado y sellado, sabemos que pueden pasar muchas cosas durante el empacado y transporte. Si falta algún componente, acudir inmediatamente con el proveedor para obtener asistencia inmediata. Favor de contactar al equipo de soporte naxa en www.naxa.com/naxa\_ssupport

- Bocina Inalámbrica NAS-3048
- Combinación cable de carga USB + adaptador de audio auxiliar de Ø 3.5 mm
- Manual de operación

## Descripción de partes



| 1 | Indicador<br>de Poder  | Indica el estado de Carga / Poder   |  |
|---|------------------------|---|--|
| 2 | Indicador<br>de estado | Indica el estado de la bocina   |  |
| 3 | ON/OFF                 | Colocar el interruptor en la posición<br>de "ON" para Encender la bocina<br>Colocar el interruptor en la posición<br>de "OFF" para Apagar la bocina                                 |  |
| 4 | DC5V/AUX               | Conectar a la fuente de alimentación USB con el cable incluido para cargar la batería de la bocina. Conectar a un reproductor de audio externo a través del cable de audio auxiliar |  |
| 5 | SD                     | Ranura para cargar la tarjeta de memoria micro SD/SDHC  |  |
| 6 | -/ 144                 | Presionar y sostener para disminuir el nivel del volumen. Presionar para saltar a la pista anterior   |  |
| 7 | ► II /M                | Presionar para iniciar, pausar o reanudar la reproducción. Presionar y sostener para seleccionar el modo de operación   |  |
| 8 | + / >>                 | Presionar y sostener para aumentar el nivel del volumen. Presionar para saltar a la pista siguiente   |  |

#### Fuente de Alimentación

La bocina opera con una batería recargable. Antes de operar la bocina por primera vez cargar la batería completamente para asegurar un óptimo desempeño y duración de la batería.

#### Carga de la batería

Usar el cable de carga USB para conectar la bocina a la fuente de alimentación para recargar la batería.

- Conectar el mini puerto USB del cable al puerto de carga USB de la bocina (4). (El conector de Ø 3.5 mm no es usado para cargar la batería)
- Conectar el conector USB del cable al puerto USB de la computadora (Fuente de alimentación). La computadora debe estar encendida.

El indicador de poder permanece encendido cuando la batería se está cargando. Cuando la batería se carga completamente, el indicador de poder se apaga.

La batería usada en la bocina puede presentar riesgo de fuego o quemaduras químicas si estas son operadas de forma inadecuada. No desarmar, incinerar o calentar las baterías. No dejar la batería en un lugar expuesto a

los rayos directos del sol o dentro de un automóvil con las ventanas cerradas.

No conectar la bocina a una fuente de alimentación diferente a la especificada en este manual o en la etiqueta de marcado, en caso contrario se puede generar riesgo de fuego o choque eléctrico.

#### **ENCENDER / APAGAR LA BOCINA**

Para Encender la bocina: Colocar el interruptor (3) en la posición de encendido "ON". El indicador de estado destella rápidamente en color azul.

Para Apagar la bocina: Colocar el interruptor (3) en la posición de encendido "OFF".

# Sincronizando a un dispositivo Bluetooth®

Es necesario primero sincronizar el dispositivo Bluetooth® con la bocina para usarlos al mismo tiempo.

Cuando la bocina está encendida, esta busca automáticamente un dispositivo Bluetooth para conectarse. Si no detecta ningún dispositivo para conectarse, la bocina cambia al modo de sincronía (el indicador de estado destella rápidamente en color azul), entonces:

- 1. Asegurarse que la función de Bluetooth® está habilitada en el dispositivo. En caso contrario, habilitarla.
- 2. Usar el dispositivo Bluetooth® para buscar los dispositivos Bluetooth® disponibles (Esta función se encuentra comúnmente en el menú de ajustes, referirse al manual de operación del dispositivo para mayores detalles).
- En la lista de dispositivos Bluetooth® localizados, seleccionar NAS-3048 que corresponde al sistema.
- 4. Usar el código de sincronización "0000", si el dispositivo lo requiere para finalizar el proceso de sincronía.

La bocina cuenta con una alerta de audio que suena cuando se sincroniza y conecta con un dispositivo Bluetooth®



Asegurase de que el nivel de audio del dispositivo Bluetooth® está ajustado al máximo nivel.

Solo un dispositivo puede sincronizarse con la bocina a la vez. Deshabilitar la función Bluetooth® de otros dispositivos para evitar interferencias.

## Operación de la Bocina

Estando la bocina conectado a un dispositivo Bluetooth®, puede reproducir música de forma inalámbrica desde el dispositivo a través de la bocina.

| Para                                       | Hacer                     |
|--|---------------------------|
| Iniciar, pausar o reanudar la reproducción | Presionar ▶ II /M         |
| Saltar a la pista anterior                 | Presionar -/₩             |
| Saltar a la pista siguiente                | Presionar +/₩             |
| Disminuir volumen                          | Presionar y sostener -/เ◀ |
| Aumentar volumen                           | Presionar y sostener +/₩  |
| Cambiar el modo de                         | Presionar y sostener      |
| operación                                  | <b>▶ II</b> /M            |

## Operación de la Tarjeta de Memoria microSD

La bocina puede reproducir archivos de audio en formato MP3 de tarjeta de memoria microSD. Insertar la tarjeta de memoria microSD a la ranura (5) de la bocina. Encender la bocina, entonces presionar " > II /M" (7) para ajustar la bocina al modo de operación microSD.

#### Cuando la bocina está en el modo microSD:

| Para                                       | Hacer                          |  |  |  |
|--|--------------------------------|--|--|--|
| Iniciar, pausar o reanudar la reproducción | Presiona ▶ II /M               |  |  |  |
| Saltar a la pista anterior                 | Presionar - / ₩                |  |  |  |
| Saltar a la pista siguiente                | Presionar + / ₩                |  |  |  |
| Disminuir el volumen                       | Presionar y sostener -/◄       |  |  |  |
| Aumentar el volumen                        | Presionar y sostener +/▶       |  |  |  |
| Cambiar el modo de<br>operación            | Presionar y sostener<br>▶ ॥ /M |  |  |  |



No remover la tarjeta de memoria microSD estando la bocina encendido, esto puede dañar la bocina o las

# Operación del modo de Entrada Auxiliar

Esta entrada sirve para conectar la bocina dispositivos sin función Bluetooth® usando el cable de audio auxiliar con conectores estéreo de Ø 3.5 mm

- Usar el cable de audio auxiliar de Ø 3.5 mm (combinado) para conectar la salida del dispositivo de audio externo (por ejemplo, teléfonos celulares, reproductor MP3, etc.) al conector de entrada auxiliar de la bocina (4) de la bocina.
- 2. Ajustar el nivel de volumen de la bocina y del dispositivo al nivel más bajo y encenderlos.
- 3. Presionar "▶ II /M" (7) para seleccionar el modo de operación de Entrada Auxiliar.
- 4. Ajustar el nivel de volumen de dispositivo de audio externo al 80% e iniciar la reproducción.
- 5. Presionar y sostener "+/▶\" para aumentar el volumen de la bocina al nivel deseado.

## **Advertencias y Precauciones**



## PRECAUCIÓN

RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO, NO ABRIR



PRECAUCIÓN: PARA REDUCIR EL RIESGO DE CHOQUE ELECTRICO NO REMOVER LA CUBIERTA (O TAPA), DENTRO DE ESTE APARATO NO HAY PARTES QUE EL USUARIO PUEDA DARLE SERVICIO, ACUDIR A UN CENTRO DE SERVICIO AUTORIZADO O CON PERSONAL CALIFICADO.



El símbolo del relámpago con punta de flecha dentro de un triángulo, es diseñado para advertir al usuario de voltajes peligrosos no aislados dentro del producto que pueden ser de magnitud suficiente para constituir riesgo de fuego o choque eléctrico para las persona.



El símbolo de exclamación dentro de un triángulo, es para alertar al usuario de la presencia de instrucciones importantes de operación, mantenimiento y servicio que se encuentran dentro de este instructivo

#### Precaución

- No bloquear las ranuras de ventilación.
- No colocar fuentes generadoras de flama (como velas, veladoras, etc.) sobre la unidad.
- Al desechar las baterías seguir la reglas de desechos sólidos de su localidad para evitar daños

- al medio ambiente.
- Radiación láser invisible peligrosa al abrir y liberar los seguros. Evitar la exposición a la radiación láser.
- Para prevenir riesgo de fuego o choque eléctrico no exponer esta unidad al goteo o salpicadura de agua, a la lluvia o humedad.

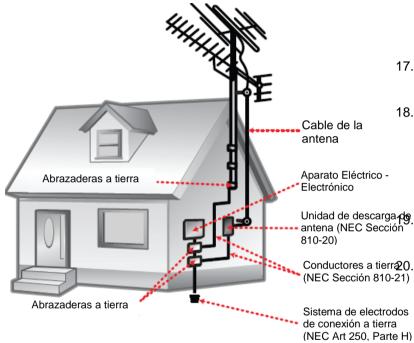
#### Importante Información de Seguridad

- Leer las instrucciones. Deben leerse todas las instrucciones de operación y de seguridad antes de operar este producto.
- Conservar las instrucciones. Deben conservarse las instrucciones de operación y seguridad para futuras referencias.
- Poner atención a las advertencias. Todas las advertencias en el producto y las instrucciones de operación y seguridad deben de respetarse.
- 4. Seguir las instrucciones. Deben seguirse todas las instrucciones de uso y operación.
- Limpieza. Desconectar el cordón de alimentación del tomacorriente antes de darle mantenimiento o limpieza al reproductor. Limpiar con una tela, suave, limpia y seca, No usar limpiadores líquidos o en aerosol.
- 6. Accesorios. Usar solo accesorios/refacciones recomendados por el fabricante.
- Agua y humedad. No usar este producto cerca del agua, por ejemplo cerca de una bañera, lavabo, fregadero de cocina o de lavar, sótanos húmedos o cerca de una piscina.
- Manejo y desplazamiento. No colocar este producto en un carrito, plataforma, repisa o mesa inestables, el producto puede caerse generando serias

- lesiones y daños a las personas y/o al producto. Usar este producto solo con el carrito, plataforma, repisa o mesa recomendado por el fabricante o vendido con el producto. La combinación del producto y de un carrito debe moverse con cuidado. Las paradas repentinas, fuerza excesiva y las superficies desniveladas pueden generar que el producto y el carrito se vuelquen.
- 9. Ventilación. Las ranuras y aberturas en la parte posterior y posterior del gabinete son provistas para la ventilación y asegurar la buena operación del producto y protegerlo del sobrecalentamiento. No deben bloquearse o taparse estas aberturas, colocando el producto sobre una cama, sofá alfombra u otra superficie similar. El producto no debe colocarse cerca o sobre un radiador o fuentes de calor. Este producto no debe colocarse en un librero o estante que impida el flujo del aire a través de las ranuras de ventilación.
- 10. Fuentes de alimentación. Este producto debe ser operado solo con los tipos de fuentes de alimentación indicados en la etiqueta de marcado, si no está seguro del tipo de la fuente de poder de su casa, consultar con su proveedor o con la compañía de electricidad local. Para producto diseñados para operar con baterías u otras fuentes, referirse al manual de operación.
- 11. Terminal de tierra y polarización. No eliminar la característica de seguridad de una clavija polarizada o clavija con terminal a tierra, esta es una medida de seguridad. Una clavija polarizada cuanta con dos terminales con una terminal más ancha que la otra. Una clavija con terminal a tierra cuenta con dos

- terminales con una tercera terminal con conexión a tierra. Si la clavija no entra completamente en el tomacorriente, intentar meterla nuevamente volteándola; si tampoco entra completamente consultar a un electricista o personal calificado para reemplazar el tomacorriente obsoleto.
- 12. Protección del cordón de alimentación. El cordón de alimentación debe colocarse de forma tal que no exista probabilidad de pisarlo o apretarlo sobre los lugares donde será colocado o contra el producto mismo. Poner atención particular en el cordón, la clavija, el tomacorriente y en los puntos en donde estos salen del producto.
- 13. Clavija con protección. Este producto puede contar con una clavija con protección contra sobrecarga. Esta es una característica de seguridad. Ver las instrucciones de operación para reemplazar o restablecer el dispositivo de protección. Si requiere reemplazar la clavija, asegurarse que se use una clavija con protección contra sobrecarga original y de las mismas características de acuerdo a lo especificado por el fabricante.
- 14. Antena exterior. Si una antena exterior es conectada en el producto, asegurar de que el sistema de antena es puesto a tierra para proveer protección contra sobre voltaje y cargas de corriente estática acumulada. La sección 810 del NEC (National Electrical Code), ANSI/NFPA 70, Provee información respecto a la apropiada puesta a tierra del poste y la estructura de soporte, cables principales, productos de descarga de la antena, tipos de conductores a tierra, localización de los puntos de descarga de la tierra, conexión a tierra de los electrodos y los

requisitos de los electrodos de conexión a tierra (ver figura)



- 15. Tormentas eléctricas o periodos sin uso. Desconectar este producto del tomacorriente durante tormentas eléctricas o cuando va ser usado por un periodo largo de tiempo para protegerlo. También desconectar la antena exterior o el sistema de cable. Esto protege al producto de daños debido a los rayos o sobre líneas de poder.
- 16. Líneas de poder. No debe de colocarse un sistema de

antena exterior cerca de las líneas eléctricas aéreas, luces o circuitos eléctricos, o donde pueda caer sobre dichas líneas eléctricas o circuitos. Al instalar un sistema de antena exterior, tener mucho cuidado de no tocar las líneas o circuitos eléctricos, el contacto con ellos puede resultar fatal.

- 17. Sobrecarga. No sobrecargar los tomacorrientes, cordones de extensión y los receptáculos ya que pueden generar riesgo de fuego o choque eléctrico.
- 18. Entrada de objetos y líquidos. No introducir objetos de cualquier tipo dentro de este producto a través de las ranuras o aberturas, estos pueden llegar a tocar puntos de voltaje peligroso o salidas que pueden resultar en riesgo de fuego o choque eléctrico. No derramar o rociar cualquier tipo de líquido sobre las ranuras de ventilación del producto.

Servicio. No intentar dar servicio usted mismo a este producto, abriendo o removiendo las cubiertas, puede exponerse a voltajes peligrosos u otros riesgos.

Daños que requieren servicio. Desconectar el producto del tomacorriente de pared y acudir a un centro de servicio autorizado o con personal calificado bajo las siguientes condiciones

- a) Cuando la clavija o el cordón de alimentación estén dañados.
- b) Cuando ha sido derramado liquido o han caído objetos en el interior del producto.
- c) Si el producto ha sido expuesto a la lluvia o agua.
- d) Si el producto no opera adecuadamente siguiendo las instrucciones de operación. Ajustar solo los controles que son indicados en este manual de operación. El ajuste de otros controles puede ocasionar daños y a menudo se requiere de

- trabajo excesivo del servicio técnico para restablecer la operación normal del producto.
- e) Si el producto se ha caído o golpeado o si la cubierta está dañada.
- f) Si el producto exhibe cambios en su funcionamiento normal.

Todo lo anterior indica la necesidad de darle servicio al producto.

- 21. Reemplazo de partes. Cuando es necesario el reemplazo de partes, asegurarse que el servicio técnico use partes especificadas por el fabricante o que tengan las mismas características que las partes originales. El reemplazo de partes no autorizadas puede resultar en fuego, choque eléctrico u otros riesgos.
- 22. Verificar las medidas de seguridad. Una vez que se ha completado cualquier tipo de servicio o reparación a este producto, solicitar al técnico de servicio que realice las pruebas de seguridad para poder determinar que el producto está en condiciones apropiadas de operación.
- 23. Colocación en la pared o techo. El producto debe de colocarse en la pared o techo de acuerdo a como lo especifica el fabricante.
- 24. Calor. El producto debe colocarse lejos de fuentes de calor como radiadores, registros de calor, estufas u otros productos que producen calor (incluso amplificadores).

#### **ADVERTENCIA**

Este producto contiene plomo, una sustancia química que en algunos países se conoce como causante de cáncer,

defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Lavarse las manos después de operarlo.

#### **NOTICIA FCC**

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las reglas FCC. La operación del aparato está sujeta a las dos siguientes condiciones: (1) Este aparato no puede causar interferencia perjudicial y (2) este aparato debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Nota: Este dispositivo ha sido probado y cumple con las limitaciones de un equipo digital Clase B, de acuerdo con la Parte 15 de las Normas FCC. Estos límites están diseñados para permitir una protección razonable contra interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede emitir energía de frecuencia radial y, de no ser instalado y utilizado de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia dañina a las comunicaciones radiales. Sin embargo, no existe garantía de que la interferencia no pueda ocurrir en una instalación particular. Si este equipo causa una interferencia dañina a la recepción de la radio o la televisión, lo cual se puede determinar encendiendo y apagando el equipo, se recomienda al usuario tratar de corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Orientar nuevamente o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a una salida de un circuito diferente al receptor.
- Consultar a su proveedor o a un técnico de Radio y televisión.

#### PRECAUCION SOBRE MODIFICACIONES

Cualquier cambio o modificación no expresamente aprobada por la parte responsable del cumplimiento puede anular la autoridad del usuario para operar este reproductor.

## Declaraciones sobre registro de marca y regulaciones

Bluetooth® es una marca registrada de Bluetooth SIG, inc. Las demás marcas y nombres son propiedad de sus respectivos dueños.

# Guía rápida para la solución de problemas

Esta guía presenta los problemas más comunes y la posible solución. Favor de referirse a la guía antes de acudir al centro de servicio autorizado. Si requiere futura asistencia, favor de contactar la página de soporte técnico (www.naxa.com/naxa\_support/).

| Problema   | Causa  | Solución  |
|--|--|---|
| No enciende  | La batería esta<br>descargada  | Conectar la bocina al<br>puerto USB de la<br>computadora para<br>cargar la batería  |
|  | La bocina está<br>apagado  | Colocar el interruptor (8) en la posición de encendido "ON"   |
| El dispositivo<br>está<br>inhabilitado<br>para<br>conectarse al<br>sistema | La bocina no está en<br>el modo de sincronía                         | Restablecer la bocina (apagarlo y encenderlo nuevamente), esperar que el indicador de estado destelle rápidamente en azul |
|  | La función Bluetooth® esta deshabilitada en el dispositivo           | Asegurase de habilitar la función Bluetooth® en el dispositivo  |
|  | El dispositivo<br>Bluetooth® está<br>demasiado lejos de la<br>bocina | Reducir la distancia<br>entre el dispositivo<br>Bluetooth® y la<br>bocina   |

| Problema                                    | Causa  | Solución   |
|---|--|--|
| La conexión<br>Bluetooth®<br>opera pero no  | El volumen está<br>ajustado al mínimo  | Aumentar el nivel del volumen en el dispositivo y/o bocina   |
| hay salida de<br>audio                      | El conector de<br>entrada auxiliar está<br>siendo utilizado                            | Desconectar el cable<br>de entrada auxiliar del<br>conector de entrada<br>auxiliar (10) de la<br>bocina  |
|   | El dispositivo<br>Bluetooth® está fuera<br>del rango de la<br>bocina                   | Reducir la distancia<br>entre el dispositivo<br>Bluetooth® y la<br>bocina. El rango<br>puede verse afectado<br>por las condiciones<br>ambientales. |
|   | El dispositivo de<br>audio externo<br>conectado está en<br>modo detenido o de<br>pausa | Iniciar la reproducción<br>del dispositivo de<br>audio externo y<br>ajustar la salida de<br>audio  |
| La salida de<br>audio esta<br>distorsionada | El nivel de volumen<br>es demasiado alto en<br>el dispositivo y/o<br>sistema           | Disminuir el nivel del<br>volumen en el<br>dispositivo y/o<br>sistema  |

## **Especificaciones**

**Bocinas:** 40 mm controlador rango

completo

Respuesta de frecuencia: 150 Hz a 20 000 Hz

Memorias soportadas: microSD, microSDHC

(32 GB max)

Formato de audio soportado: Archivos formato MP3

Banda de Radio: FM

Entradas: Bluetooth®

3.5mm AUX audio (se requiere el cable adaptador

incluido)

Ranura tarjeta de memoria

micro SD

Micrófono interno

Fuente de alimentación: Batería recargable interna

(500 mAh)

Puerto USB de carga de 5

Vcc

Duración de la batería\*: hasta 2 horas

puede variar de acuerdo con las condiciones de operación de la bocina.

Nota: Las especificaciones y diseño de este producto están sujetos a cambios sin previo aviso para mejoras de los mismos.

### Soporte

Si tiene problemas con la operación del reproductor, favor de consultar las instrucciones en este manual, asi como las ultimas noticias, recomendaciones y documentación que puede encontrar en nuestra pagina web www.naxa.com. Si necesita asistencia futura, favor de contactar al centro de servicio autorizado.

http:/www.naxa.com/naxa\_support/

**HECHO EN CHINA** 

<sup>\*</sup> Tiempo estimado basado en la operación Bluetooth a un volumen al 100%; el tiempo de duración de la batería